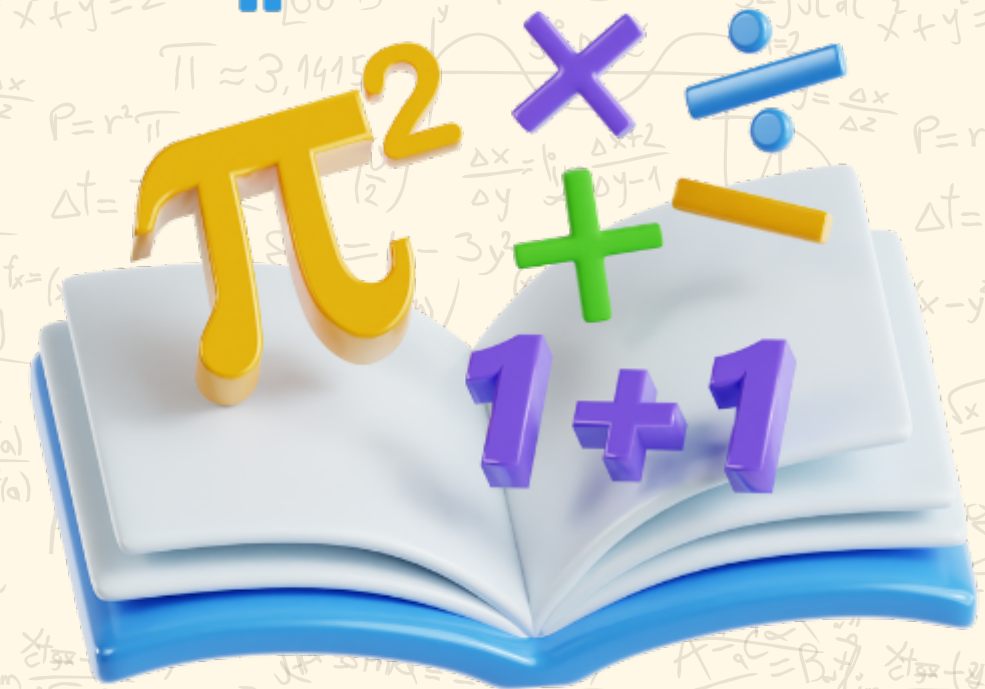


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات
الملف التاسع والثمانون
{محلولة}



0599037389

احسب قيمة: $\frac{\sqrt{4}}{\sqrt{2}} + \frac{\sqrt{6}}{\sqrt{3}}$

د $\sqrt{3} - \sqrt{2}$

ب $\sqrt{2} + \sqrt{2}$

أ $\sqrt{2} + \sqrt{2}$

0599037389

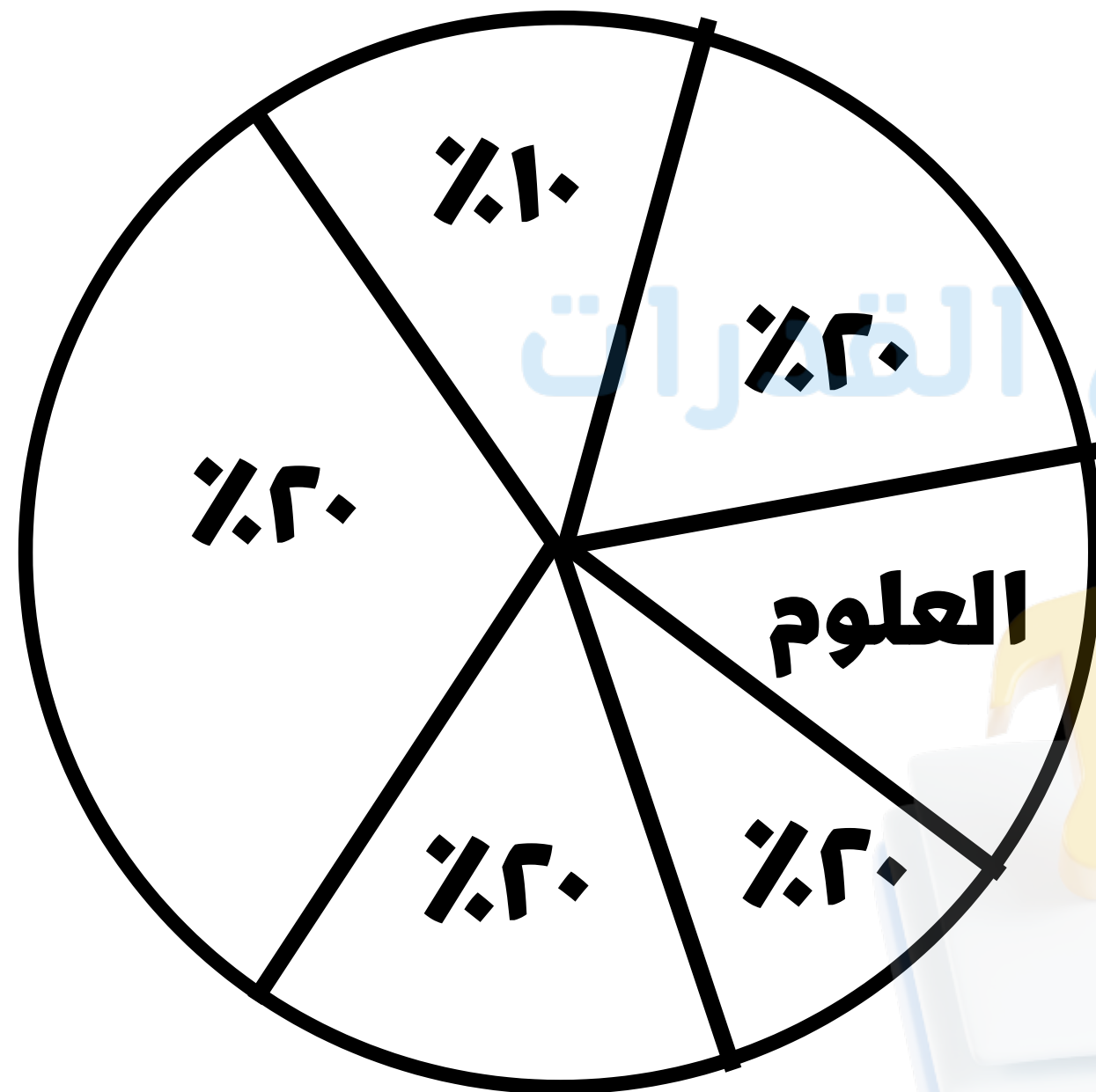
ما نسبة العلوم؟

أ ١٠%

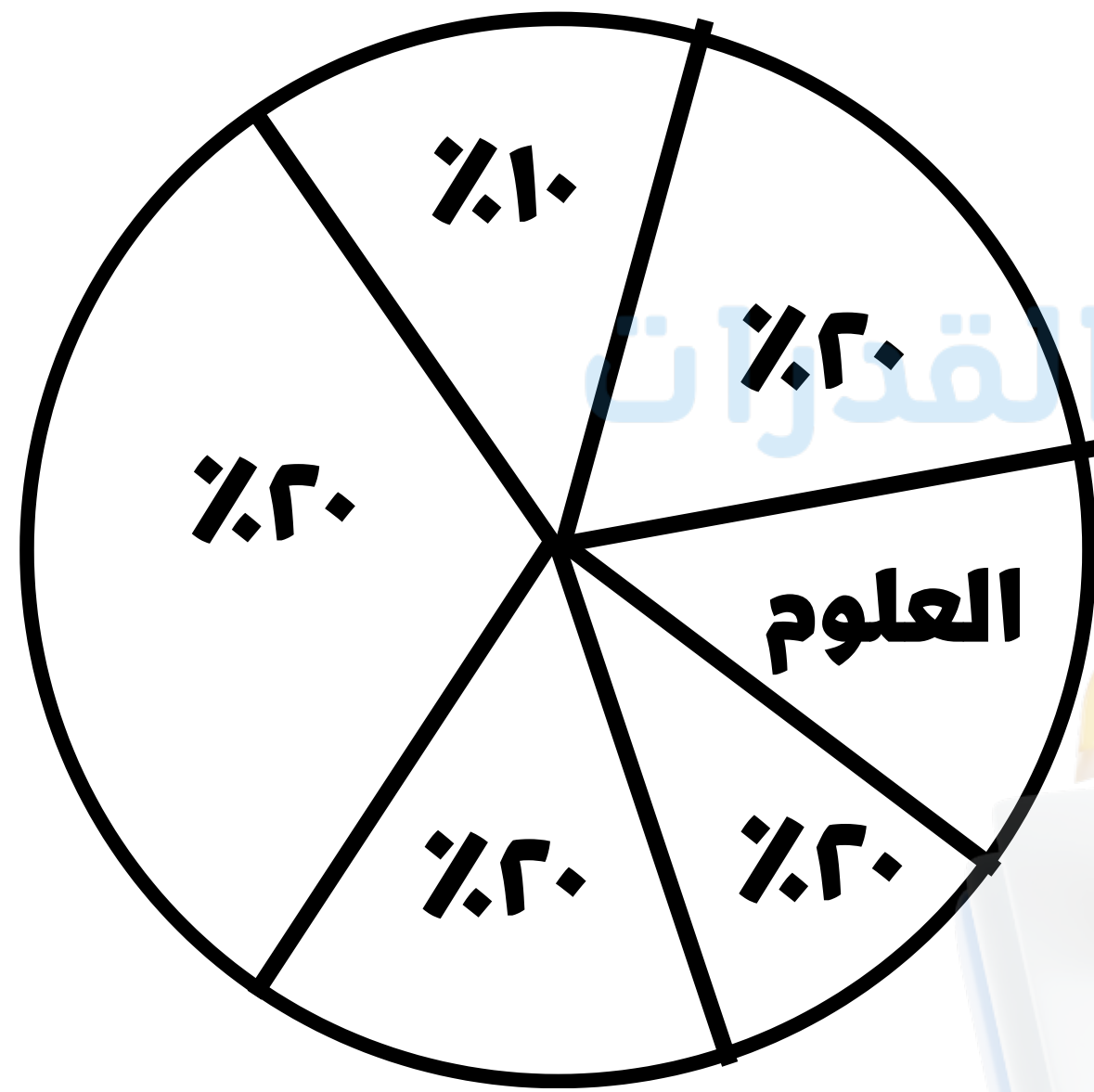
ب ٣٠%

ج ٢٠%

د ٤٠%



0599037389



درجات محمد

إذا كان مجموع درجات محمد
٥٠٠ درجة ما درجة العلوم؟

أ ١٠

ب ٥٠

ج ١٠٠

د ٢٠٠

0599037389

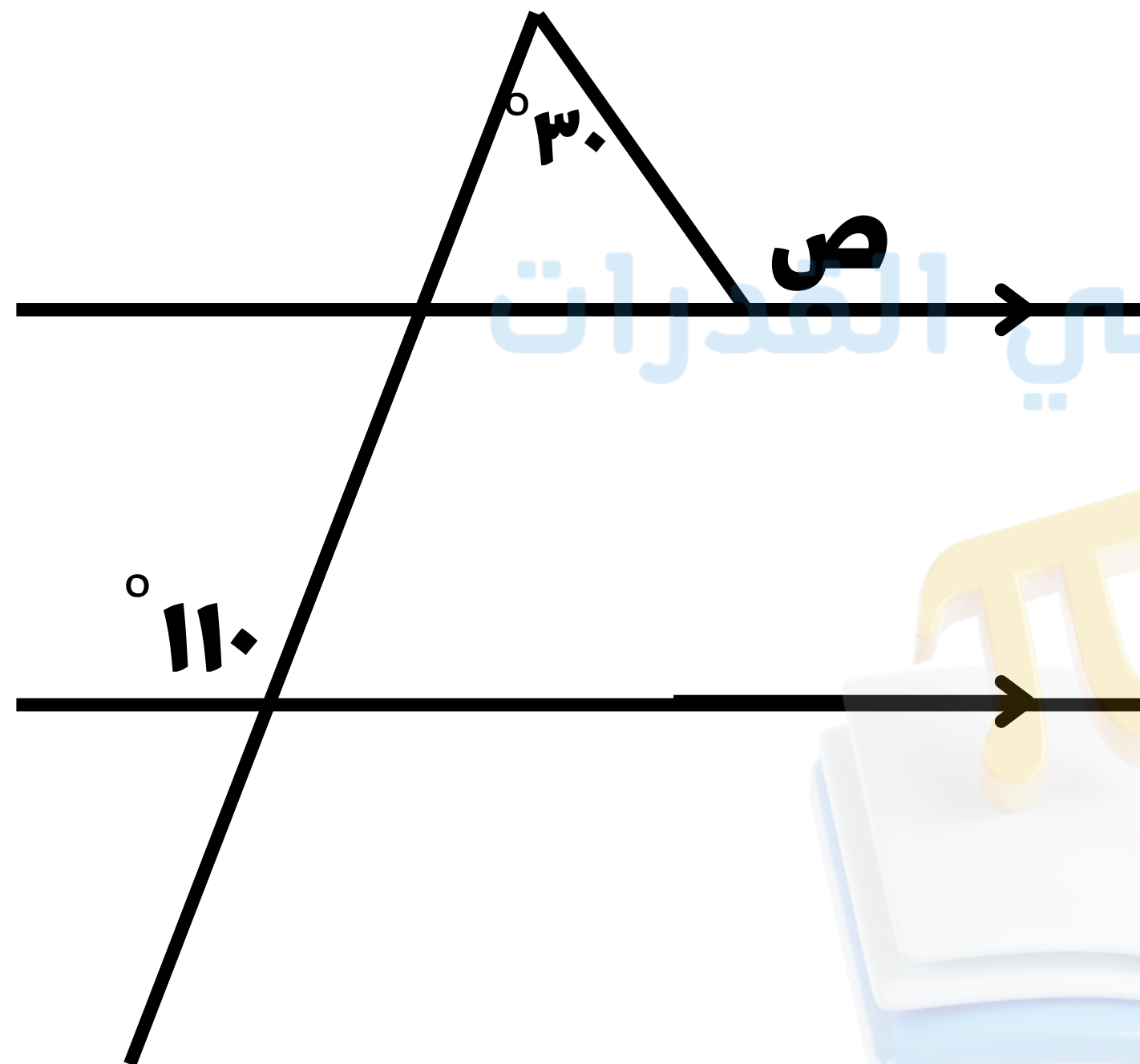
احسب قيمة: $|-10| + 3 \div 2 - 2$ في القدرات

د $-\frac{1}{2} - \frac{3}{2}$

ب $\frac{1}{2} - \frac{3}{2}$

0599037389

أوجد قيمة ص



أ ٧٠

ب ١٠٠

ج ١١٠

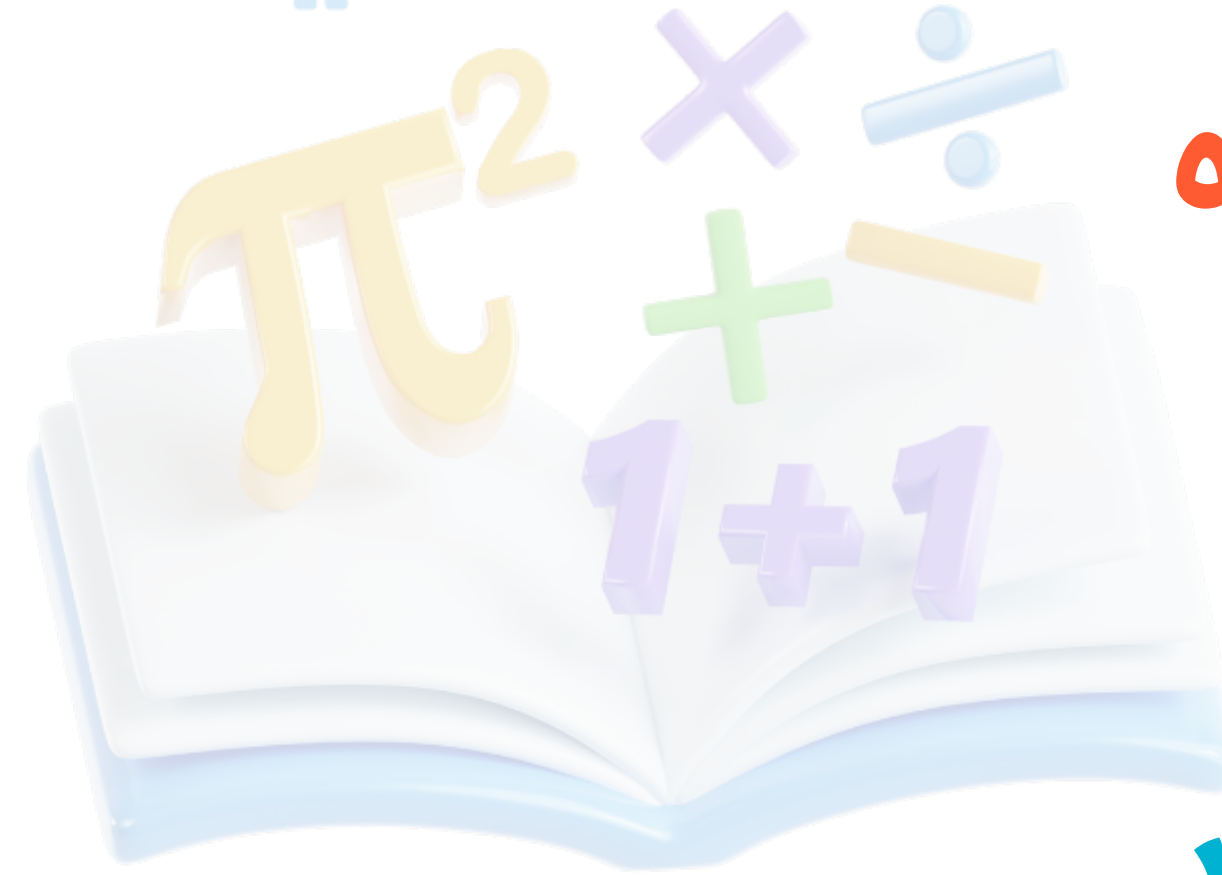
د ١٤٠

0599037389

سؤال 6 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $ك + ٤$

- القيمة الثانية : $م + ٥$



أ القيمة الأولى أكبر

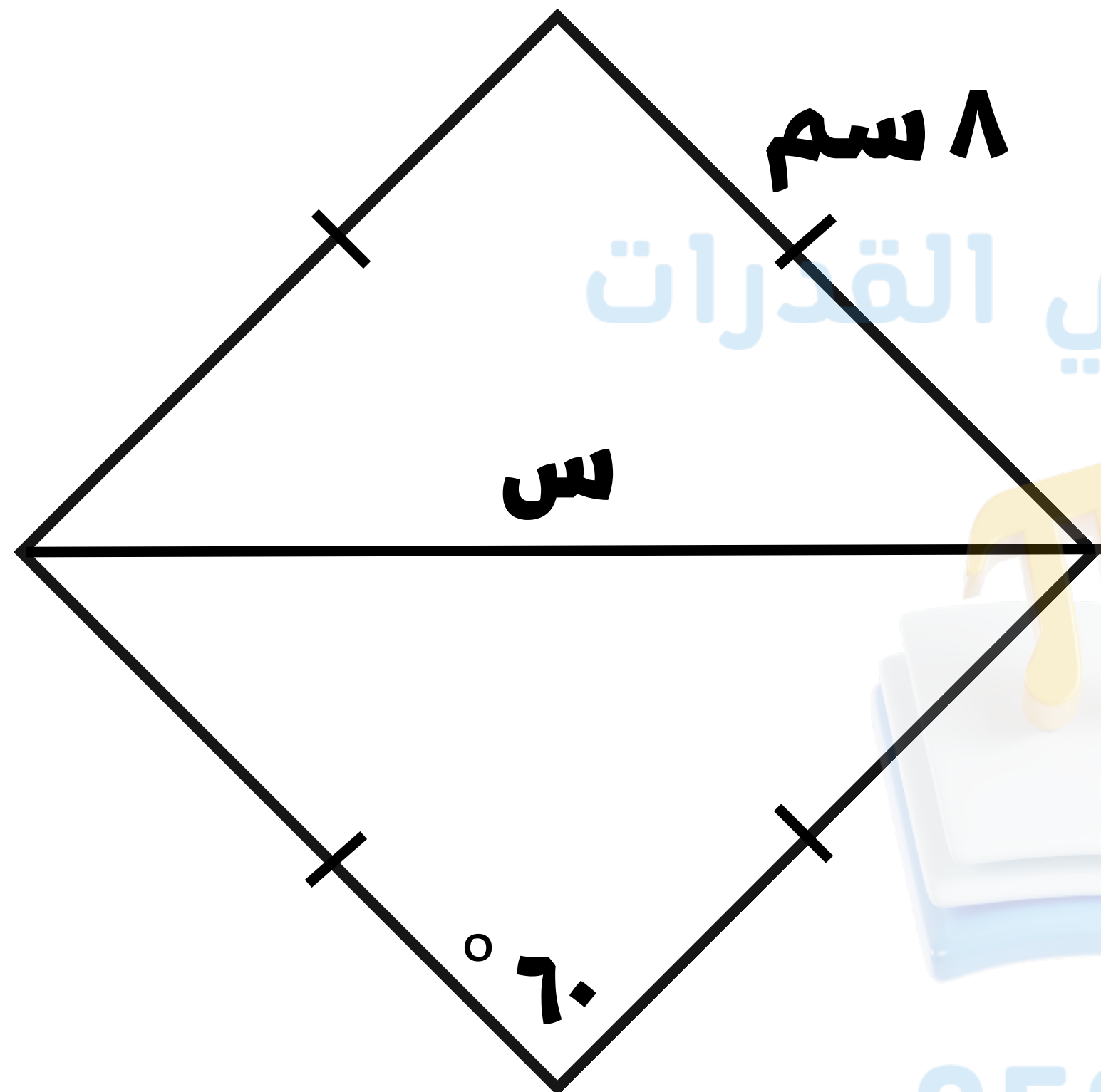
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

أوجد طول الضلع $س$



أ ٤

ب ٨

ج ٦

د ١٦

0599037389

قطار به ۳۰۰ مقعد، إذا كانت المقاعد الفارغة تمثل ۱۵٪،
كم عدد المقاعد الفارغة؟

أ ۳۰

ب ۴۰

ج ۴۵

د ۵۵

0599037389

سيارة سعرها ٨٥٠٠٠ ريال ويقل سعرها بمقدار ثابت كل عام،
فإذا بيعت بعد ٣ سنوات بسعر ٦٤٠٠٠ ريال، كم معدل انخفاض
سعرها في السنة؟

د ٩٠٠٠

ج ٨٠٠٠

ب ٧٠٠٠

أ ٦٠٠٠

0599037389

شخص لديه محل إيجاره ٦٠٠٠ ريال في السنة وراتب الموظفين ١٥٠٠ ريال لكل موظف، كم يدفع في الشهر لإيجار المحل و ٢ من الموظفين؟

د ٣٧٥٠

ج ٣٥٠٠

ب ٣٢٥٠

أ ٣٠٠٠

0599037389

سقطت كرة من برج ارتفاعه ٢٠٠ م بسرعة ٤٠ م/ث ، بعد كم ثانية ستسقط على الأرض؟

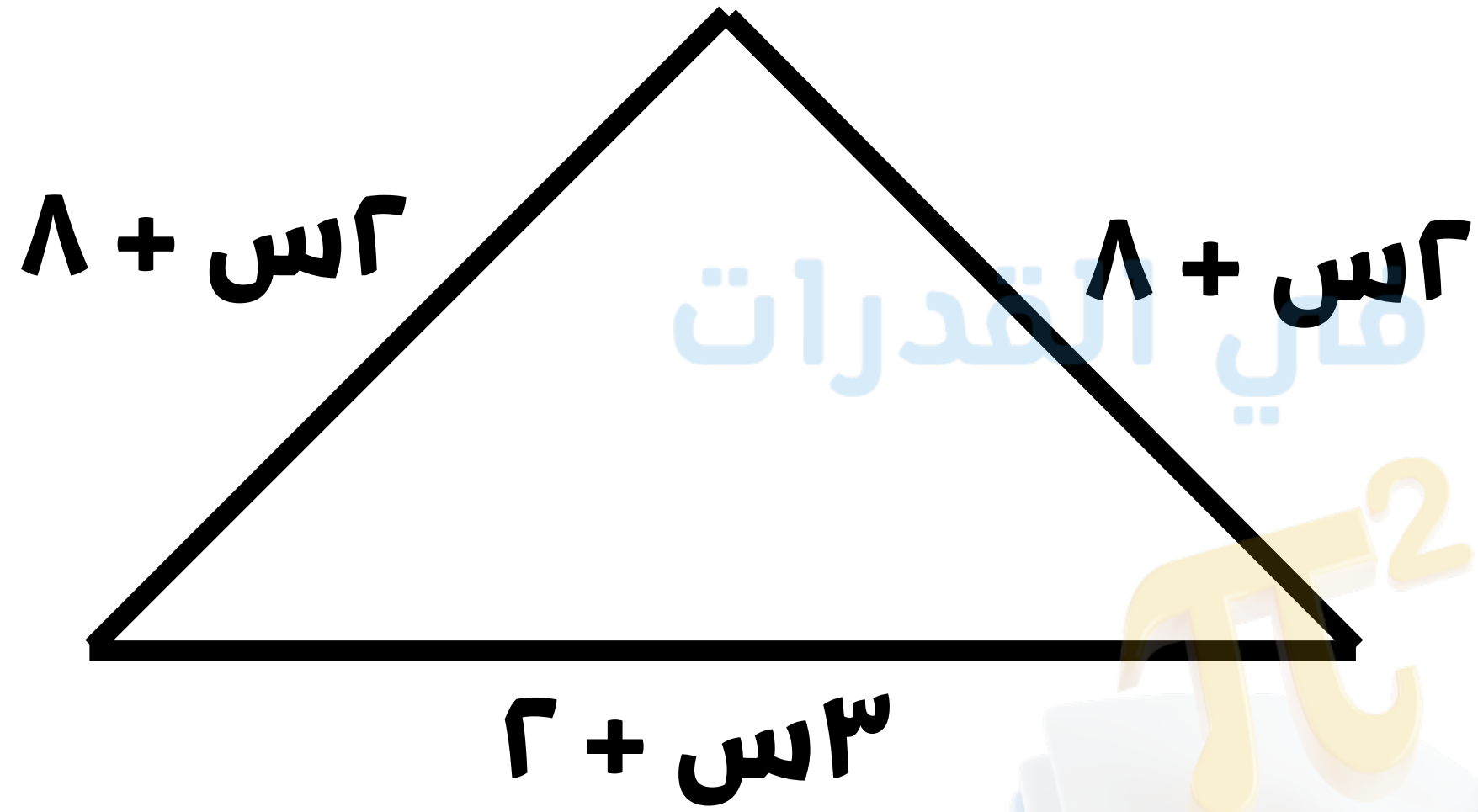
د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣

0599037389



المثلث متطابق الأضلاع

احسب محيط المثلث

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٨٠

0599037389

إذا كان $أ : ب = ٦ : ١$ ، $أ + ب = ٢١$ ،
ما العدد الأكبر؟

أ ٣

ب ٦ ج ١٥

د ١٨

0599037389

احسب قيمة: $\left(\frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} \right) \times \left(\frac{1}{7} \right)^2$

$\frac{1}{7}$ **د**

$\frac{1}{7}$ **ج** $\frac{1}{7}$ **ب**

$\frac{1}{7}$ **أ**

0599037389

إذا كان $s^3 = \sqrt[4]{s^6}$ ، فما قيمة s ؟

أوجد قيمة s

د $\sqrt{s^3}$

ج $\sqrt{s^2}$

ب $\frac{\sqrt{s}}{s}$

أ $\sqrt{s}$

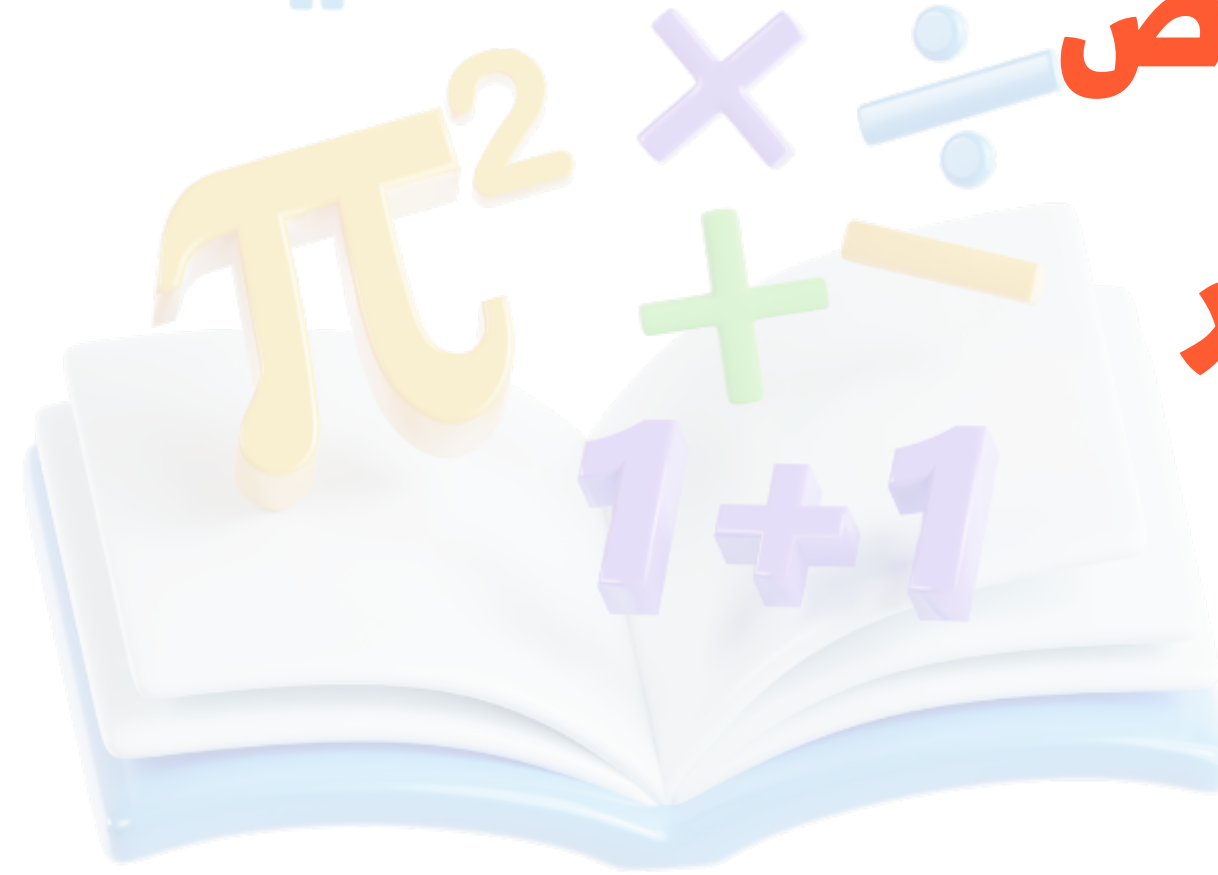
0599037389

إذا كان $\frac{ص}{س} = \text{عدد موجب}$ ، قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : $ص + س$

- القيمة الثانية : صفر



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

سؤال 17



إذا كان طول نصف قطر
الدائرة = ٤ سم، مساحة
الجزء المظلل = ٦ ط،
ما قياس زاوية س؟

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٧٥

سيارة سعرها ٩٠٠٠٠ ريال وانخفض سعرها بعد عام الثلث
وفي العام الثاني انخفض الربع، ما سعر السيارة بعد عامين

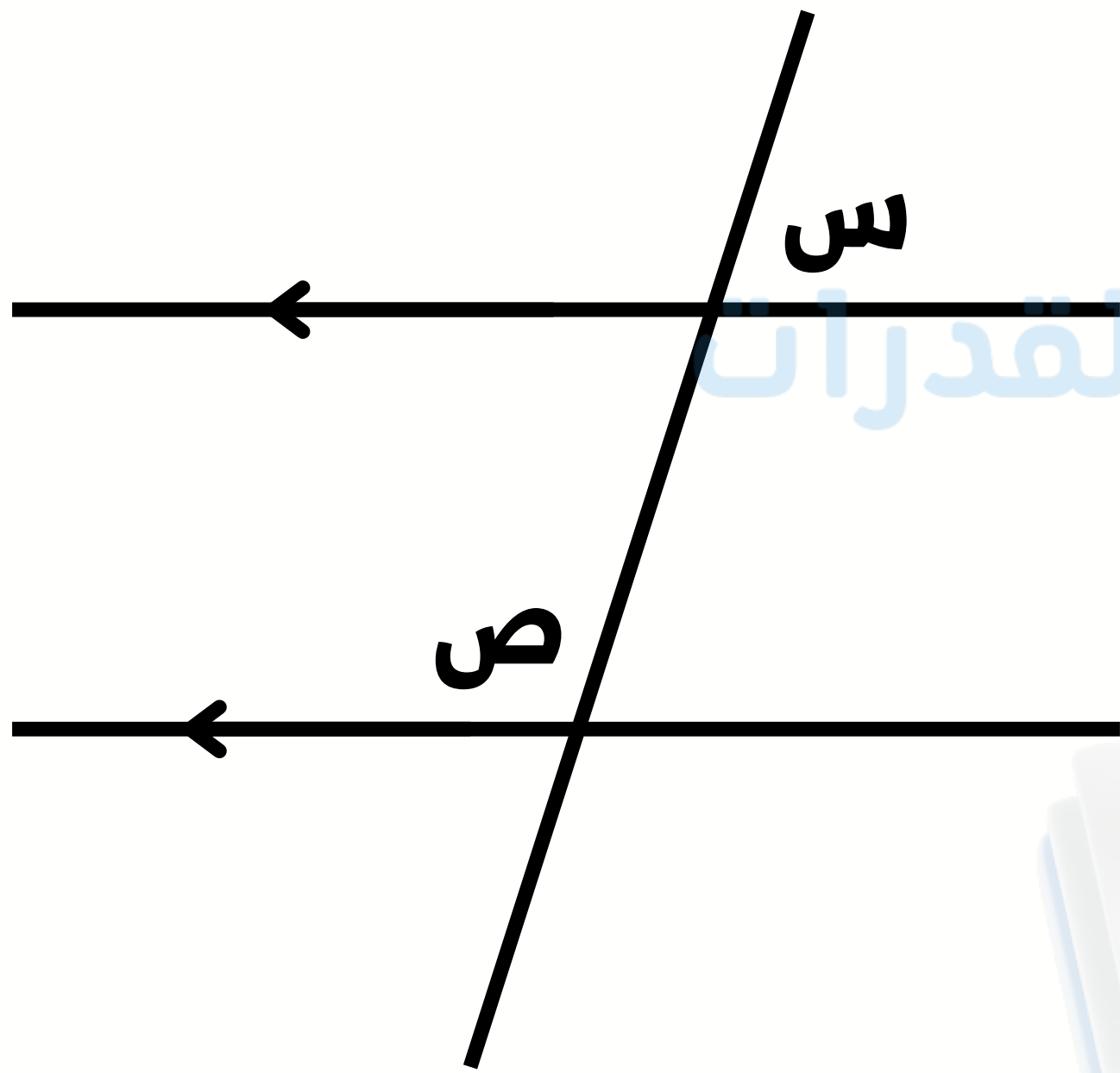
د ٥٥٠٠٠

ب ٤٥٠٠٠ ج ٥٠٠٠٠

أ ٣٠٠٠٠

0599037389

قارن بين :

-القيمة الأولى : $س + ص$ -القيمة الثانية : ١٨٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

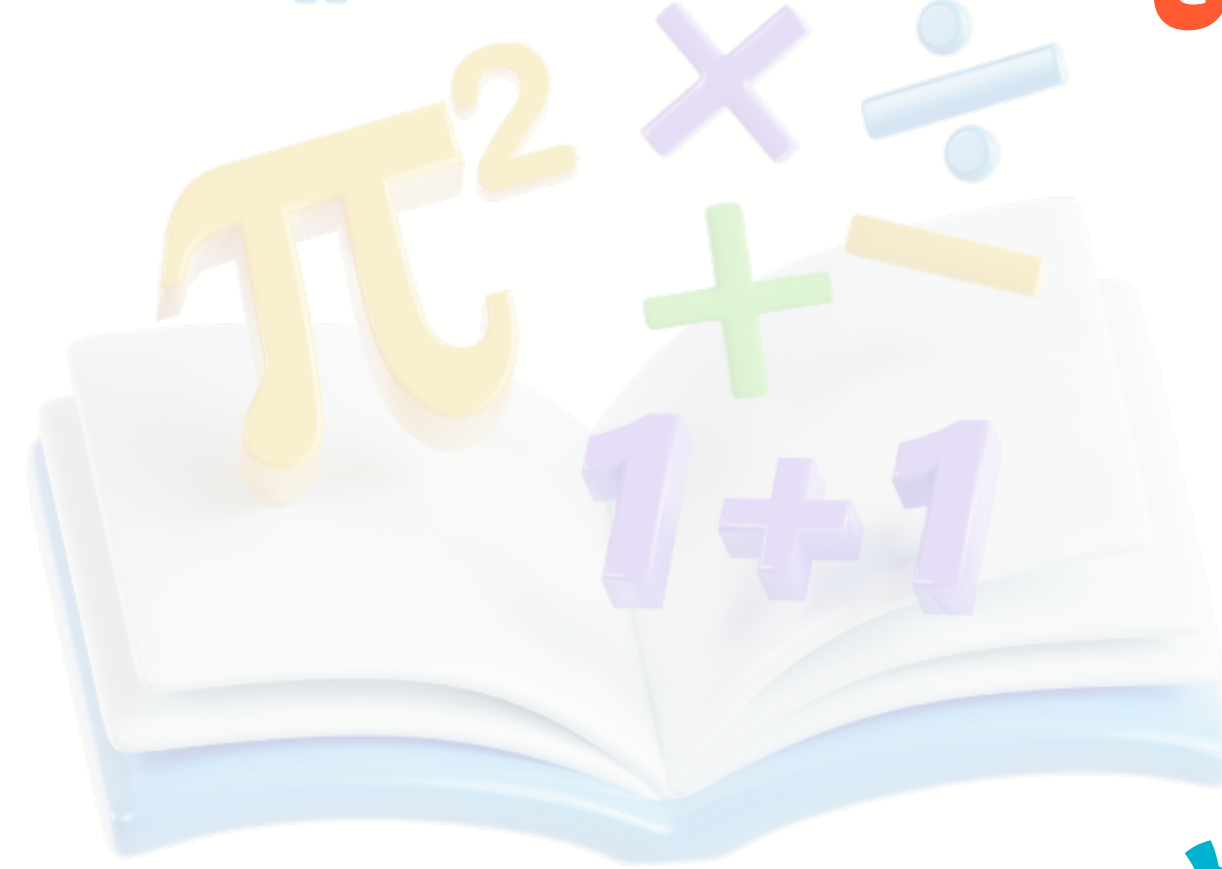
د المعطيات غير كافية

سؤال 20 : قارن بين :

مدمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : 40% من 700

- القيمة الثانية : 300



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

إذا كان $s = -2$ ، ما قيمة $s^3 + s^2 + s + 8$

د - ٤

ج ٣

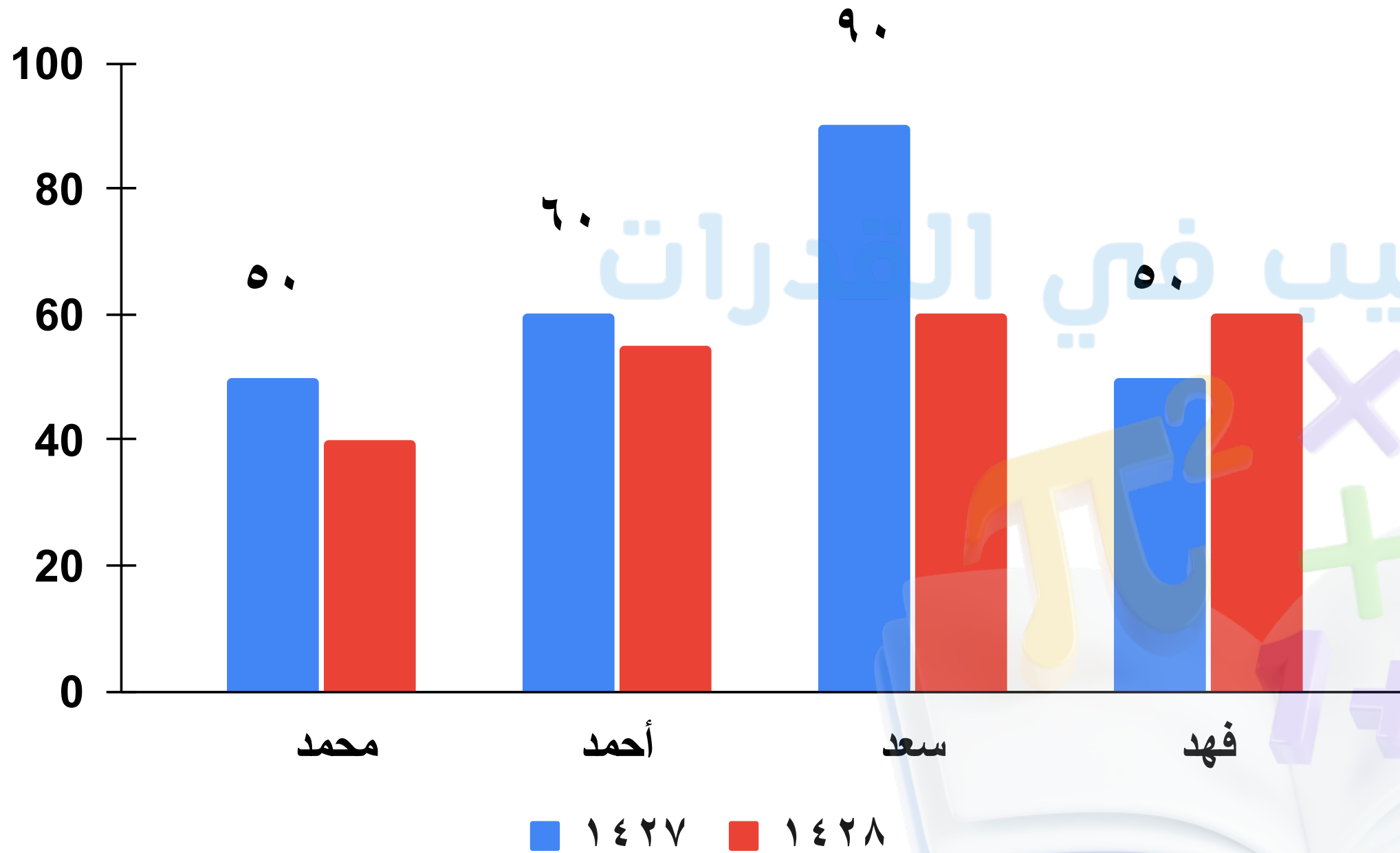
ب ٢

أ ٠

0599037389

ما متوسط عدد

اللوحات عام ١٤٢٧ ؟



ب ٦١

أ ٦٠

د ٦٥

ج ٦٢,٥

0599037389

إذا كان طول الشجرة = ٣ م وطول ظلها = ٥ م ،
فما طول ظل شجرة إذا كان طولها = ٩ م ؟

أ ١٢

ب ١٥

ج ١٨

د ٢٥

0599037389

إذا كان $s = \frac{1}{4}$ ، $v = \frac{3}{4}$ ، ما قيمة $s + v$ ؟

أ $\frac{3}{4}$

ب

ج $\frac{1}{2}$

د $\frac{1}{2}$

0599037389

إذا كان مع أحمد ٥ فطائر متوسط وزن الفطيرة ٣٠ جرام،
فإذا أكل واحدة فأصبح متوسط وزن الفطيرة ٢٨ جرام
فما وزن الفطيرة التي أكلها؟

د ٤٠

ج ٣٨

ب ٣٦

أ ٣٥

0599037389